Index of Claims



Application/Control No.

09/830,806 Examiner

Hung H. Lam

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BALL, STEPHEN L.

**Art Unit** 

2622

√	Rejected
ı	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im					Date	е			_		Cla	im_				_ [	Date	9	_
Final	Original	5/25/06										Final	Original							
$\vdash$	1	V		$\vdash$	Г		$\vdash$	$\vdash$		T	1		51						Г	r
	2	٧									1		52	П			Г			r
	3	٧									1		53						Г	ľ
	4	٧				L					]		54							Γ
	5	٧									]		55							ľ
	6	V/									]		56							ľ
	7	*									]		57							
	8	٧									]		58							
	9	٧							匚				59							
	10	٧									]		60							
	11	٧					L	L			]		61							L
	12	٧			┖			L	_	_	]		62							L
	13	٧											63				L	L		L
	14	٧						$ldsymbol{ld}}}}}}$	L		]		64					_		L
	15	٧				_		_	L				65				<u></u>			L
	16	٧		_	_	_	_		_	_			66				L		_	ļ
	17	٧			L	_		<u> </u>	<u> </u>		1		67	Щ			<u> </u>		_	l
	18	٧						L	L.				68	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$						L
	19	٧		_	<u>L</u>		Ц.	<u> </u>	L.	_	]		69							L
	20	٧					_						70							L
	21	٧											71				L		匚	L
<u></u>	22	٧					_	_					72					L,	L	L
	23	٧			_	_	_	_	_				73				L		<u> </u>	ļ
	24	0			_	_		╙	_	_			74				L			ļ
	25	0			_	_		<u> </u>	_				75				Ш			ļ
	26	0			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Į		76							ļ
L	27	0		_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	l		77	Щ		_	<u> </u>		L	ļ
	28	0			ļ	_	L		_	_			78							L
	29	0		_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>			79			L	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$			Ļ
<u> </u>	30	$\vdash$		_	<u> </u>	┡	ļ		<u> </u>	<u> </u>	ł		80			<u> </u>				Ļ
	31	_	_		L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			81			_		L		Ļ
	32	_	-		┡	_	_	-	<u> </u>	┡			82	-		_		_		Ļ
-	33	_			_	_			ļ				83	Н						Ļ
	34	_			-	_			┝				84				_			Ļ
$\vdash$	35	$\vdash$	$\vdash$		├—	├—	$\vdash$	_	⊢	<del> </del> —	1		85	Н		<u> </u>	-	-	<u> </u>	ł
$\vdash$	36	Н	$\vdash$		<del> </del>		├	<del> </del>	⊢	⊢	ł	<u> </u>	86	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	ł
-	37	$\vdash$	$\dashv$			-	<u> </u>		<del> </del>	$\vdash$	ł	$\vdash$	87		_		H	-	<u> </u>	ŀ
$\vdash\vdash$	38	$\vdash$	_		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		├-	$\vdash$	ł	<u> </u>	88	$\vdash\vdash$			-	<u> </u>		F
$\vdash$	39	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├	ł	<u> </u>	89	$\vdash\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>		Ł
$\vdash\vdash\vdash$	40	Н	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	⊢	ł	<del> </del>	90	$\vdash$		_	<u> </u>	-	<u> </u>	H
	41 42	$\vdash$			<del> </del>		<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$	91 92	Н		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<b>.</b>	H
$\vdash$	43	Н		-	├	<del> </del>	├	├	├	⊢	ł	<b> </b>	93	$\vdash \vdash$		<u> </u>	$\vdash$	-	-	ł
$\vdash$	44	$\vdash$	-			$\vdash$	├—	$\vdash$	⊢	$\vdash$	ł	<del> </del>	93	Н	_		$\vdash$	-	<u> </u>	ł
$\vdash$	45	$\vdash$			<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	-	├	ł	<u> </u>	95	$\vdash$		├	H	-	ļ	ł
$\vdash \vdash$	46	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$	96	$\vdash$		<del>-</del>		$\vdash$	_	H
$\vdash$	47	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	├	ł	$\vdash$	97			<u> </u>		$\vdash$		ł
$\vdash\vdash$	48	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	├	ł	<del> </del>	98	$\vdash$	_	Ь-	-	-		ł
$\vdash$	49	Н			-	-	-	$\vdash$	├	$\vdash$	ł	$\vdash$	99	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	ł
$\vdash$	50	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$	100	$\vdash$		—	$\vdash$	├		H
لــــا	50	لــــا	$\Box$		<u> </u>	Щ	Щ.	Щ.	Ь_	Ц	J		100	ш				Щ.	L	Ĺ

Cl	aim_	_			-	Date	<u> </u>		_	
	1	$\vdash$	·		$\Box$			Γ_	Г	Γ.
Final	Original			ē.						
	51				_					Г
	51 52			Т	Г		$\vdash$	_		_
	53	Г	Т	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
	54		Т			_		┪	┢	$\vdash$
	55	_			H		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
-	56	-	$\vdash$		$\vdash$	<del></del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	57	-	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$
	58				$\vdash$	_				$\vdash$
	59	$\vdash$			Г		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	60	Т	$\vdash$			_				
	61		Г							_
	62									
	62 63		Г		Г	Г				
	64							Г		
	65				Г				Г	
	66									
	67									
-	68									
	69									
	70									
	71									
	72									
L	73									
	74		<u> </u>		L.	<u> </u>		<u> </u>		_
	75		_	_	Ш		_			L.
	76	_	ļ	ļ	_		_		_	
	77	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>		$\vdash$	_	H	_
	78 79		<u> </u>	-	H			_		<u> </u>
-	79		<u> </u>	⊢	$\vdash$			H	_	<u> </u>
-	80 81		<u> </u>	-			_	H	_	-
<u> </u>	82		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_		<u> </u>
	83			⊢		H	-			-
-	84	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-
-	85		-	-	_		_		_	
	86	H		$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	-
	87		-	$\vdash$		$\vdash$	-		_	
	88			$\vdash$				-		<u> </u>
	89					$\vdash$				
	90									
	91			П						
	92									
	93									
	94									
	95	<u>.                                    </u>	ᆫ	<u>_</u>	L	Ш		$\Box$	Ш	
<u> </u>	96	<u> </u>		_	L		L	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	97	<u> </u>	L	$\vdash$	L_	Ш	Ь.	Щ.	Ш	
-	98	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	99	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>

Cli	aim	Date										
Final	Original											
	101 102 103											
	102											
	103											
	104											
	104 105											
	106 107											
	107		_	L.	L			_	L			
	l 108 <sup>-</sup>	<u>L</u>	<u> </u>	L		_	_	_	L			
	109 110	$\vdash$	<u> </u>	L.		_						
<u> </u>	110	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	_			
	111	-		<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	<u> </u>		
<u> </u>	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	-		
<b></b>	113	_	_	H	<u> </u>	$\vdash$	_	_		-		
	112 113 114 115	-	├	┝	<del> </del>	⊢	_	_	$\vdash$	-		
	116	<del> </del>	$\vdash$	├─	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		-	Н		
	117		-	$\vdash$	_		┢	$\vdash$	<u> </u>			
	118	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>		-		-			
	116 117 118 119		-	一	$\vdash$	-	├─	$\vdash$	_			
	120		-	$\vdash$		_	┢	$\vdash$				
	121	_		$\vdash$								
	120 121 122											
	123 124 125 126 127 128 129 130											
	124											
	125			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Ш	Ш		
	126		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			
	127	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	_	<u> </u>				
	128	<u> </u>	┝	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>			
<u> </u>	129	-	<u> </u>	┝	<u> </u>	-		-		-		
<del> </del>	131	-	┝	┝	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	Н		
<del> </del>	131 132	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	Н		
$\vdash$	133	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_	_		<del> </del>	$\vdash$		
<b>-</b>	134			┢─		-	_	_				
	134 135									М		
	136						_					
	136 137											
	138											
	139											
	140	<u> </u>	oxdot	L	L_	$\Box$	$\Box$		Щ	Щ		
	141	<b> </b>	oxdot	L	_			<u> </u>		Щ		
-	142	<u> </u>	H	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	Щ		
	143		_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		Щ		
-	144 145		-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н		
$\vdash$	145	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	_	<u> </u>	⊢	Н		
$\vdash$	147	$\vdash$	$\vdash$	├	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н		
-	148	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н		
-	149	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$			<del> </del>	H	$\vdash$		
$\vdash$	150	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$		
			_									